

SAIL-M8GRJ45-4S20UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Változat | Buszvezeték, Pólusszám: 4, 20 m, tű, egyenes, RJ45, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| Rendelési szám | 1201212000 |
| Típus | SAIL-M8GRJ45-4S20UIE |
| GTIN (EAN) | 4050118692747 |
| Qty. | 1 Stück |

A létrehozás dátuma 2024. augusztus 29. 11:38:56 CEST

A katalógus állapota 17.08.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M8GRJ45-4S20UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | |
|-------------|-------|
| Nettó tömeg | 602 g |
|-------------|-------|

Kábel műszaki adatai

| | | | |
|---|----------------------|-------------------------------------|---|
| A következő kábeltartókhöz: | Igen | Gyorsulás | 5 m/s ² |
| Hajlítási ciklusok | 5 millió | Hajlítási sugár, min., mozgó | 7,5 x kábelátmérő |
| Hajlítási sugár, min., álló | 4 x kábelátmérő | Halogén | Nem |
| Hibrid kábel | Nem | Kábelhossz | 20 m |
| Köpeny anyaga | PUR | Köpeny színe | zöld |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20963 (80 °C / 30 V) | Lángterjedéssel szembeni ellenállás | in accordance with IEC 60332-1-2 |
| Olajokkal szembeni ellenállás | Yes | Outside diameter | 4,8 mm ± 0,3 mm |
| Pólusok száma | 4 | Sebesség | 180 m/s |
| Szigetelés | PP | Színkód gyűrű | Kék, Narancssárga, fehér / kék, fehér / narancssárga |
| Temperature range, stationary árnyékolt | -40...80 °C Igen | Érkeresztmetszet | 0,15 mm ² |

Általános műszaki adatok

| | | | |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Ház fő anyaga | PUR | Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C |
| Kódolás | nincs | LED | Nem |
| Meghúzási nyomaték | M8: 0,5 - 0,6 Nm | Menetes gyűrű anyaga | Sárgaréz, nikkelezett |
| Névleges feszültség | 30 V | Névleges áram | 4 A |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Változat | tű, egyenes, RJ45 |
| Védelmi osztály | IP67 | Érintkező felület | Aranyozott |
| áthidalt | Nem | | |

Villamos tulajdonságok

| | |
|---------------------|------|
| Névleges feszültség | 30 V |
|---------------------|------|

Dugó, bal

| | |
|-----------------|--|
| Csatlakozó, bal | csatlakozó, M8, Pólusok száma: 4, IP67, dugós érintkező, egyenes, árnyékolt |
|-----------------|--|

Dugó, jobb

| | |
|------------------|---|
| Csatlakozó, jobb | csatlakozó, RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, árnyékolt |
|------------------|---|

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002599 | ETIM 7.0 | EC002599 |
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ECLASS 9.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 9,1 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 | | |

SAIL-M8GRJ45-4S20UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|--|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9 |
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

Letöltések

| | |
|------------------|--|
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

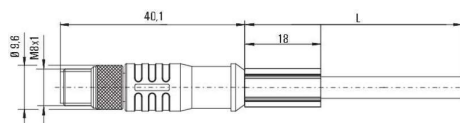
SAIL-M8GRJ45-4S20UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



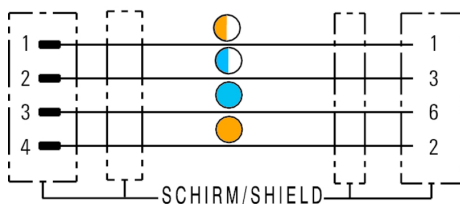
Male, straight

Póluskiosztás



Pin

Kapcsolási rajz



Méretrajz



Póluskiosztás

Az ideális szerszám: Screwty[®] nyomaték funkcióval

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F